

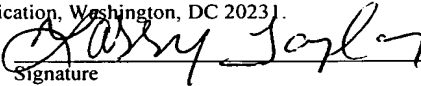
#5

Customer No. 000959

COPY

Case Docket No. OAC-013

COMMISSIONER FOR PATENTS
Box Patent Application
Washington, D.C. 20231

<p>"Express Mail" Mailing Label Number <u>EL 916824353 US</u></p> <p>Date of Deposit <u>July 13, 2001</u></p> <p>I hereby certify that this transmittal letter and the papers referred to as being enclosed therein are being deposited with the United States Postal Service "Express Mail Post Office to Addressee" service under 37 CFR 1.10 on the date indicated above and is addressed to the Commissioner for Patents, Box Patent Application, Washington, DC 20231.</p> <p> Signature</p> <p><u>Larry Taylor</u> Please Print Name of Person Signing</p>

11046 U.S. PTO
09/905354
07/13/01

Sir:

Transmitted herewith for filing is the patent application of

Inventor(s): **Li WENSHENG**For: **SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM FOR MANAGING INFORMATION ON INDIVIDUALS**

Enclosed are:

- ☐ This is a request for filing a ☐ continuation ☐ divisional application under 37 CFR 1.53(b), of pending prior application serial no. _____ filed on _____ entitled _____.
- ☒ 20 pages of specification, 3 pages of claims, 1 page of abstract.
- ☒ 9 sheets of drawings.
- ☒ An unexecuted Declaration, Petition and Power of Attorney..
- ☒ Certified copies of two corresponding Priority Documents: Japanese Patent Application No. 2000-212218 filed July 13, 2000 and Japanese Patent Application No. 2001-068522 filed March 12, 2001.
- ☐ An assignment of the invention to _____. A recordation form cover sheet (Form PTO 1595) is also enclosed.
- ☒ Applicant claims small entity status. See 37 CFR 1.27.
- ☐ Other _____.

The filing fee has been calculated as shown below:

	(Col. 1)	(Col. 2)
FOR:	NO. FILED	NO. EXTRA
BASIC FEE	////////////////////	
TOTAL CLAIMS	8 - 20	= 0
INDEP. CLAIMS	2 - 3	= 0
<input type="checkbox"/> MULTIPLE DEPENDENT CLAIMS PRESENTED		

* If the difference in Col. 2 is less than zero,
enter "0" in Col. 2.

SMALL ENTITY	
RATE	FEE
////////	\$ 355.00
x 9=	\$
x 40	\$
+135	\$
TOTAL	\$355.00

OTHER THAN SMALL ENTITY	
RATE	FEE
////////	\$
x 18=	\$ 0
x 80	\$
+270	\$
TOTAL	\$

- ☐ Please charge my Deposit Account No. 12-0080 in the amount of \$.
A duplicate copy of this sheet is enclosed.
- ☒ A check in the amount of \$355.00 to cover the filing fee is enclosed.



The Commissioner is hereby authorized to charge payment of the following fees associated with this communication or credit any overpayment to Deposit Account No. 12-0080.

A duplicate copy of this sheet is enclosed.



Any additional filing fees required under 37 C.F.R. 1.16.



Any patent application processing fees under 37 C.F.R. 1.17.



The Commissioner is hereby authorized to charge payment of the following fees during the pendency of this application or credit any overpayment to Deposit Account No. 12-0080.

A duplicate copy of this sheet is enclosed.



Any patent application processing fees under 37 C.F.R. 1.17.



The issue fee set in 37 C.F.R. 1.18 at or before mailing of the Notice of Allowance, pursuant to 37 C.F.R. 1.311(b).



Any filing fees under 37 C.F.R. 1.16 for presentation of extra claims.



A check in the amount of \$ _____ to cover the recording of assignment documents is also enclosed.



Address all future communications (May only be completed by applicant, or attorney or agent of record) to Anthony A. Laurentano, Esq. at **Customer Number: 000959** whose address is:

Lahive & Cockfield, LLP
28 State Street
Boston, Massachusetts 02109

Date: July 13, 2001

LAHIVE & COCKFIELD, LLP
Attorneys at Law

By


Anthony A. Laurentano

Reg. No. 38,220

28 State Street

Boston, MA 02109

(617) 227-7400

Telecopier (617) 742-4214

日 本 国 特 許 庁
PATENT OFFICE
JAPANESE GOVERNMENT



別紙添付の書類に記載されている事項は下記の出願書類に記載されている事項と同一であることを証明する。

This is to certify that the annexed is a true copy of the following application as filed with this Office.

出 願 年 月 日

Date of Application:

2000年 7月13日

出 願 番 号

Application Number:

特願2000-212218

出 願 人

Applicant (s):

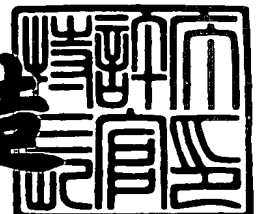
李 文生

株式会社エヌ・ディー・ピー

2001年 3月30日

特許庁長官
Commissioner,
Patent Office

及川耕造



出証番号 出証特2001-3024966

【書類名】 特許願

【整理番号】 L2000-001

【提出日】 平成12年 7月13日

【あて先】 特許庁長官 殿

【国際特許分類】 G06F 12/00

【発明者】

【住所又は居所】 千葉県市川市堀の内3丁目16番29号 リバティービル
壹番館405号

【氏名】 李 文生

【特許出願人】

【住所又は居所】 千葉県市川市堀の内3丁目16番29号 リバティービル
壹番館405号

【氏名又は名称】 李 文生

【国籍】 中華人民共和国

【特許出願人】

【住所又は居所】 東京都渋谷区渋谷2丁目12番12号 三貴ビル6階

【氏名又は名称】 株式会社エヌ・ディー・ビー

【代表者】 李 文生

【代理人】

【識別番号】 100081721

【弁理士】

【氏名又は名称】 岡田 次生

【選任した代理人】

【識別番号】 100111969

【弁理士】

【氏名又は名称】 平野 ゆかり

【手数料の表示】

【予納台帳番号】 034669

【納付金額】 21,000円

【提出物件の目録】

【物件名】 明細書 1

【物件名】 図面 1

【物件名】 要約書 1

【プルーフの要否】 要

【書類名】 明細書

【発明の名称】 名刺をベースとする情報管理システム

【特許請求の範囲】

【請求項 1】 複数の会員について識別コードおよびそれぞれの会員に関する情報を格納する会員データベースと、

前記会員データベースに接続されたウェブサーバと、を備え、

前記識別コードおよび前記ウェブサーバの URL が該識別コードに対応する会員の名刺に印刷されており、

前記ウェブサーバは、インターネットを介してのユーザからのアクセスに応じて、前記識別コードの入力フィールドを有する HTML 文書をユーザに送信し、ユーザからの前記識別コードの送信に応答して該識別コードをキーとして前記会員データベースを検索して該識別コードに対応する会員の情報を取り出し、該情報をユーザに送信するよう構成されている情報管理システム。

【請求項 2】 前記ウェブサーバは、それぞれのユーザが前記会員の情報を管理するために使うことのできるデータベース・プログラムを備えており、ユーザからのアクセスに応じて該データベース・プログラムのダウンロードを要求するためのボタンまたは入力フィールドを備える HTML 文書をユーザに送信し、ユーザから該要求が送信されることに応答して前記データベース・プログラムをユーザに送信するよう構成されている請求項 1 に記載の情報管理システム。

【請求項 3】 前記ウェブサーバは、名刺作成データベースを備えており、会員からのアクセスに応じて名刺作成用のステンシルおよび入力フィールドを有する画面の HTML 文書を該会員に送信し、該会員からの入力に応じて名刺印刷の注文を受けるよう構成されており、前記ステンシルには前記会員データベースから前記会員の名刺データが読み出されて記入されている請求項 1 に記載の情報管理システム。

【請求項 4】 前記ウェブサーバは、それぞれの会員について該会員に関する情報をダウンロードしたユーザのメール・アドレスを記録する記録手段を備えており、前記ウェブサーバは、会員のデータに変更があったときは、前記記録手段を参照して該会員の情報をダウンロードしたユーザに該変更をメール送信するよう

構成されている請求項 1 に記載の情報管理システム。

【発明の詳細な説明】

【0001】

【発明の属する技術分野】

この発明は、インターネットを利用した情報管理システムに関し、より具体的には名刺を媒介とした情報の管理システムに関する。

【0002】

【従来技術】

ビジネスの世界において名刺が幅広く利用されている。業種によっては一日に何枚もの名刺を交換し、年間を通じると一人で数百から千を超える名刺を配布し、また、同様の数の名刺を受け取ることがある。このような名刺を管理するための手段として、アルバム式の名刺ホルダがあるが検索に不便がある。検索機能を利用するためには、名刺情報を電子ファイルに変換してデータベース化する必要がある。そのための装置として、OCR機能を利用して名刺を読みとって電子化し、データベースに格納することが提案されているが、名刺には小さい文字が使われるため文字の読み誤りを生じるなど欠点が多い。また、このような場合データベースが単なるアドレス帳の域を出ない。

【0003】

【発明が解決しようとする課題】

したがって、産業界において名刺を媒介とした情報を有効利用するためのシステムに対する要求がある。また、名刺情報を効率的に管理するシステムに対する要求がある。

【0004】

【課題を解決するための手段】

この発明のシステムは、複数の会員について識別コードおよびそれぞれの会員に関する情報を格納する会員データベースと、前記会員データベースに接続されたウェブサーバと、を備え、前記識別コードおよび前記ウェブサーバのURLが該識別コードに対応する会員の名刺に印刷されており、前記ウェブサーバは、インターネットを介するユーザからのアクセスに応じて、前記識別コードの入力フ

ィールドを有するHTML文書をユーザに送信し、ユーザからの前記識別コードの送信に応答して該識別コードをキーとして前記データベースを検索して該識別コードに対応する会員の情報を取り出し、該情報をユーザに送信するよう構成されている。

【0005】

この発明によると、名刺に印刷された識別コードおよびURLに基づいてユーザが会員に関する情報を自己のパーソナル・コンピュータ、携帯電話、携帯情報端末などにダウンロードすることができるので、格別な入力作業を要することなく会員に関する情報の電子ファイルを得ることができる。

【0006】

また、この発明によるシステムは、一面によると、ウェブサーバが、それぞれのユーザが前記会員の情報を管理するために使うことのできるデータベース・プログラムを備えており、ユーザからのアクセスに応じて該データベース・プログラムのダウンロードを要求するためのボタンまたは入力フィールドを備えるHTML文書をユーザに送信し、ユーザから該要求が送信されることに応答して前記データベース・プログラムをユーザに送信するよう構成されている。

【0007】

さらにこの発明によるシステムは、他の側面によると、ウェブサーバが、名刺作成データベースを備えており、ユーザからのアクセスに応じて名刺作成用のステンシルおよび入力フィールドを有する画面のHTML文書をユーザに送信し、ユーザからの入力に応じて名刺印刷の注文を受け付けるよう構成されている。

【0008】

さらにこの発明によるシステムは、一面によると、ウェブサーバは、それぞれの会員について該会員に関する情報をダウンロードしたユーザのメールアドレスを記録する記録手段を備えており、ウェブサーバは、会員のデータに変更があったときは、会員の情報をダウンロードしたユーザにこの変更をメール送信するよう構成されている。

【0009】

【発明の実施の形態】

次に図面を参照してこの発明の実施の形態を説明する。図1は、この発明による情報管理システムの全体的な構成を示すブロック図である。ウェブサーバ13は、インターネット10を介して任意のパーソナル・コンピュータ、インターネット対応の携帯電話、携帯情報端末に接続される。会員Aは、インターネット・プロバイダとの接続設定を行ったパーソナル・コンピュータ11A上でブラウザを起動し、ウェブサーバ13のURLアドレスを入力することにより、ウェブサーバ13に接続することができる。ブラウザは、インターネット通信を行うためのプログラムで、典型的にはマイクロソフト社のインターネット・エクスプロアラ、ネットスケープ社のネットナビゲータがある。

【0010】

ウェブサーバ13は、通信制御部13A、会員のデータ（ネーム・データ）をデータベース15Aに登録する機能を実行するND（ネーム・データ）登録部13B、会員のデータをユーザに配信するND配信部13C、および会員からの要求に応じて名刺を作成するオンライン名刺作成部13Eを備えている。ハードウェア的には、ウェブサーバ13は、汎用コンピュータ・システムであり、ND登録部13B、ND配信部13C、オンライン名刺作成部13Eは、プログラムで実現される。通信制御部13Aは、インターネット10を介しての通信を制御する機能を有し、HTTPプロトコルによる通信ユニットおよび通信に使用するHTML文書を作成し、ユーザからの送信に対応するCGI（Common Gateway Interface）プログラムを備えている。CGIプログラムは、典型的にはJavaスクリプトで記述され、C言語その他の言語で記述することもできる。

【0011】

ネーム・データのデータベース15A、追跡テーブル15B、および名刺作成データベース15Cは、この実施例ではオラクル社のデータベース・プログラムで構成されている。

【0012】

この明細書では、このシステムにデータを登録し、このシステムのIDを所有する利用者を会員と呼び、このシステムからデータをダウンロードして利用する利用者をユーザと呼ぶ。したがって、多くの場合、会員はこのシステムのユーザ

でもある。

【 0 0 1 3 】

図 2 は、任意のパーソナル・コンピュータ 11A からブラウザを起動してこの発明の情報管理システムのホームページにアクセスしたときにブラウザに表示されるトップ・ページの画面の例をブロック図的に示している。

【 0 0 1 4 】

このトップ・ページは、HTML 文書で形成されており、バナー広告 21 は、インラインイメージ機能を使って HTML 文書にバナー広告のイメージ・ファイルの URL が埋め込まれている。HTML 文書は基本的にテキスト文書であり、トップ・ページに含まれる図形およびイメージは、インラインイメージ機能としてアンカータグを使用して HTML 文書にテキスト形式で記述されている。

【 0 0 1 5 】

パーソナル・コンピュータ 11A が HTML 文書を受け取ると、ブラウザが HTML 文書を実行し、GET コマンドをウェブサーバ 13 に送り、この埋め込まれている URL に位置するイメージ・ファイルの転送をリクエストする。ウェブサーバ 13 の CGI プログラムがこのリクエストに応答し、ウェブサーバ 13 の記憶装置から要求された URL にあるイメージ・ファイルを取り出し、要求元のパーソナル・コンピュータ 11A に MIME ファイルとして送信する。パーソナル・コンピュータ 11A のブラウザがこの MIME ファイルの受信に応答してイメージ・ファイルを HTML 文書で指定された箇所に表示する。こうしてバナー広告 21 がブラウザに表示される。その他の図形およびイメージについても同様のプロセスを経てブラウザに表示される。

【 0 0 1 6 】

図 2 に示すトップ・ページには、会員ページにログインするための入力部分 22、ユーザがネーム・データをダウンロードするための入力部分 23、ユーザがネーム・データを活用するための名刺管理プログラムをダウンロードするためのボタン 25、ユーザが会員登録するための登録ページにハイパーリンクしたボタン 26、およびユーザがネーム・データを検索するための入力部分 27 が備えられている。

【 0 0 1 7 】

このようにブラウザから文字を入力することができるページは、フォームと呼ばれ、フォームのHTML文書は、典型的にはJavaスクリプトで記述される。このようなHTML文書およびこれに対応するCGIプログラムは、ブラウザ上に表示される画面をデザインし、ソフトウェア・ハウスに業務委託することにより作成することができる。したがって、この明細書では、ブラウザ上の画面だけを示し、HTML文書およびCGIプログラムの例示は省略する。

【0018】

会員の登録

会員としてこの実施例の情報管理システムに登録を希望する人は、図2に示すこのシステムのホームページからボタン26をクリックして、会員登録用のページに入る。会員登録用のページは、入会希望者について会員基本情報を記入するよう構成されている。

【0019】

会員基本情報が入力され、ウェブサーバ13に送信されると、ネーム・データ登録部13Bが書式的なチェックを行い、エラーがなければ会員IDを発行し、パーソナル・コンピュータ11Aに返送する。一実施例では、この会員IDは、入会申し込みを受け付けた後に、電子メールにより申込者に通知される。一実施例では、会員IDと同時に臨時のパスワードが会員に通知され、会員は、この会員IDおよび臨時パスワードを使って会員ページにログオンし、パスワードを変更することができる。

【0020】

会員は、会員ページにおいて自己のネーム・データを入力し、ウェブ・サーバに送信すると、ウェブ・サーバがそのネーム・データに対するネーム・データID (ND_ID)を発行し、会員に通知する。会員は、複数種類のネーム・データを登録し、複数のND_IDを取得することができる。たとえば、業務用の名刺に関連するネーム・データと、私用の名刺に関連するネーム・データを登録し、別々のND_IDを取得することができる。

【0021】

このような個別の入会手続きに加えて、企業などの大口の利用者は、従業員の

名刺データを一括してこのシステムの登録することができる。具体的には、システムの管理用パーソナル・コンピュータから多数の従業員についてのデータをデータベースに入力することができる。また、企業から従業員の名刺データを電子ファイルで提供してもらい、この電子ファイルをデータベースにインポート（移植）することができる。

【0022】

一旦登録したデータの変更を希望する会員は、会員ページへのログオン部22から会員ページにログインし、会員データの変更ページに入るためのボタンを押すと、ブラウザにデータを変更するための入力画面が表示される。この画面には、現在登録されているデータが表示され、表示フィールドは書き込み可能なフィールドとして形成されているので、表示されたデータに上書きすることにより、データを訂正することができる。

【0023】

会員データベース

こうして入会手続きが完了した会員のデータは、会員データベース15Aに格納される。会員データベース15Aでは、ND_IDにつき1つのレコードが作成され、1つのレコードには、次のフィールドがある。

- ・ 氏名
- ・ ND_ID
- ・ 自宅住所
- ・ 自宅電話番号
- ・ 自宅ファクス番号
- ・ 勤務先
- ・ 勤務先住所
- ・ 勤務先電話番号
- ・ 勤務先ファックス番号
- ・ eメールアドレス
- ・ URL
- ・ 趣味

- ・ 所属するクラブその他の団体
- ・ 画像
- ・ 音声
- ・ テキストコメント
- ・ 家族情報
- ・ 公開レベル

【 0 0 2 4 】

ND_IDの名刺表示

会員は、自己の名刺にウェブサーバ13のURLおよび自己のND_IDを表示することができる。図3は、後に説明するオンライン名刺作成で使用するステンシルを示すが、このステンシルの右下にウェブサーバ13のURLが表示されている。図3の45dの位置にND_IDが印刷される。

【 0 0 2 5 】

ネーム・データのダウンロードまたは表示

会員から名刺を受け取った人は、名刺に表示されているホームページにアクセスし、その会員に関するデータを自己のパーソナル・コンピュータまたはインターネット対応の携帯電話にダウンロードまたは表示することができる。

【 0 0 2 6 】

図2に示すトップ・ページを参照すると、ユーザは、区分23のIDフィールドにその情報をダウンロードまたは表示したい会員のND_IDを入力し、メール・アドレス・フィールドおよび氏名フィールドに自己のメール・アドレスおよび氏名を入力し、氏名フィールドに下に位置する「ダウンロード」または「表示」の文字をクリックしてダウンロードまたは表示を選択し、その下のGOボタンをクリックする。ウェブサーバ13のネーム・データ配信部13Cがこれに応答し、ユーザから送信されたND_IDをキーとして会員データベース15Aを検索し、該当する会員のデータを取りだし、「ダウンロード」が指定されたときは、HTTPプロトコルによりネーム・データのファイルがユーザに送信される。「表示」が指定されているときは、HTML文書でネーム・データがブラウザに送信され、ブラウザ上に表示される。

【0027】

このような会員のデータをダウンロードするに先立ち、ユーザはこのシステムのホームページのトップページ（図2）のボタン25をクリックすることにより、会員のデータを活用するためのプログラムをダウンロードすることができる。プログラムは、ホームページからダウンロードしたデータを電子アドレス帳の形態で活用するためのものである。

【0028】

ユーザは、このようなホームページからダウンロードされるプログラムに替えて、たとえばマイクロソフト社のエクセル・プログラムのような表計算プログラムまたは同社のアクセスのようなデータベース・プログラムに受信したデータをインポートして利用することもできる。

【0029】

ユーザが、トップページ（図2）の検索フィールド27に検索キーワードを入力しGOボタンをクリックすると、ウェブサーバ13のネーム・データ配信部13Cがこれに応答し、ユーザから送信されたキーワードを検索キーとして会員データベース15Aを検索し、該当するデータをユーザに送信する。送信されたデータは、ユーザのブラウザに表示される。表示されているデータのダウンロードを希望するときは、ユーザは、ブラウザのメニューからダウンロードを選択し、ダウンロード先のフォルダを指定することにより、このデータをダウンロードすることができる。

【0030】

追跡テーブル

ユーザは、会員のデータをダウンロードする際、トップ・ページの区分23でND_IDの隣に配置されている追跡ボックスをクリックしてデータの追跡を選択することができる。この場合、ネーム・データ配信部13Cは、追跡対象とされた会員と追跡情報を希望するユーザとの対応を記録する追跡テーブル15Bにこのユーザのeメールアドレスおよび氏名を記録する。このテーブル15Bは、たとえば次のような形をとる。

<u>会員ID</u>	<u>ND_ID</u>	<u>追跡希望ユーザ氏名</u>	<u>メールアドレス</u>
-------------	--------------	------------------	----------------

jnd00321	we1234	X X X X X X	xxxxxxxxxxxxx
		Y Y Y Y Y Y	yyyyyyyyyyyyy
	wr4567	Z Z Z Z Z Z	zzzzzzzzzzzzz
jnd00345	ty0987	A A A A A A	aaaaaaaaaaaaa

【 0 0 3 1 】

前述したプロセスによって、会員が自己のデータを変更すると、ネームデータ登録部13Bがこれに応答して、この会員のND_IDが追跡テーブル15Bにあるかどうかをチェックし、あるときは、このテーブルに記録されているメールアドレスにこの会員の変更されたデータを送信する。一実施例では、この変更データの送信は、その会員について公開が許可されているすべてのデータを含むファイルをメールの添付ファイルとして送信する形態で実行される。このファイルを受信したユーザは、このファイルで古いファイルを上書き、すなわち差し替える。

【 0 0 3 2 】

会員は、図2の会員ページへのログオン区分22から会員ページに入り、メニューから追跡テーブルを選択することにより、自己の追跡テーブルを閲覧することができる。追跡テーブルに好ましくない追跡者が含まれている場合は、そのような追跡者を削除することができる。

【 0 0 3 3 】

オンライン名刺印刷

会員は、ホームページのトップページ（図2）から、会員ページにログインし、会員ページからオンライン名刺印刷のページに入ることができる。図3は、そのようなオンライン名刺印刷のためのページの一例を示す。この情報管理システムは、名刺作成データベース15Cを備えており、データベース15Cには、名刺作成のための複数のステンシルが格納されている。

【 0 0 3 4 】

ユーザがステンシルの選択フィールドでステンシルと選択してGOボタンをクリックすると、オンライン名刺作成部13Eがこれに応答し、選択したステンシル45をユーザに送信する。その際、オンライン名刺作成部13Eは、会員がログインしたIDをキーとして会員データベース15Aを検索して、この会員の名刺データを

取りだし、ステンシルにはめ込む。

【 0 0 3 5 】

したがって、会員のブラウザに表示されるステンシル45には、名刺作成に必要なすべてのデータが記入済みである。ステンシル45の各項目に付属している「編集」ボタンをクリックすると、ウェブサーバから書体、フォント、色を指定するためのフォームがブラウザに送信される。会員がこのフォームに入力して送信すると、その結果の画面がサーバからブラウザに送信される。図案、写真などの画像45eは、クライアント側からアップロードすることができる。

【 0 0 3 6 】

名刺を印刷する用紙の種類を紙の選択フィールド46で選択し、印刷枚数をフィールド47に記入し、注文確定ボタン49をクリックすると、編集された内容の名刺の印刷がウェブサーバ13に送信される。こうして確定した名刺のデザインは名刺作成データベース15Cに保存され、次回の注文の際に参照される。ウェブサーバ13上でこのネーム・データ・システムを運営する企業は、この注文内容で名刺の印刷を実行して納品する。または印刷会社に名刺の印刷を実行させ、印刷会社から直接会員に納品させる。こうしてネーム・データベース15Aに格納された内容を利用して名刺を作成することができる。

【 0 0 3 7 】

以上に、この発明を具体的な実施例について記述したが、この発明は、このような実施例に限定されるものではない。

【図面の簡単な説明】

【図 1】 この発明の一実施例のシステムの全体的な構成を示すブロック図。

【図 2】 この発明の一実施例のシステムのホームページのトップページの構成の一例を示す図。

【図 3】 この発明の一実施例におけるオンライン名刺作成ページの一例を示す図。

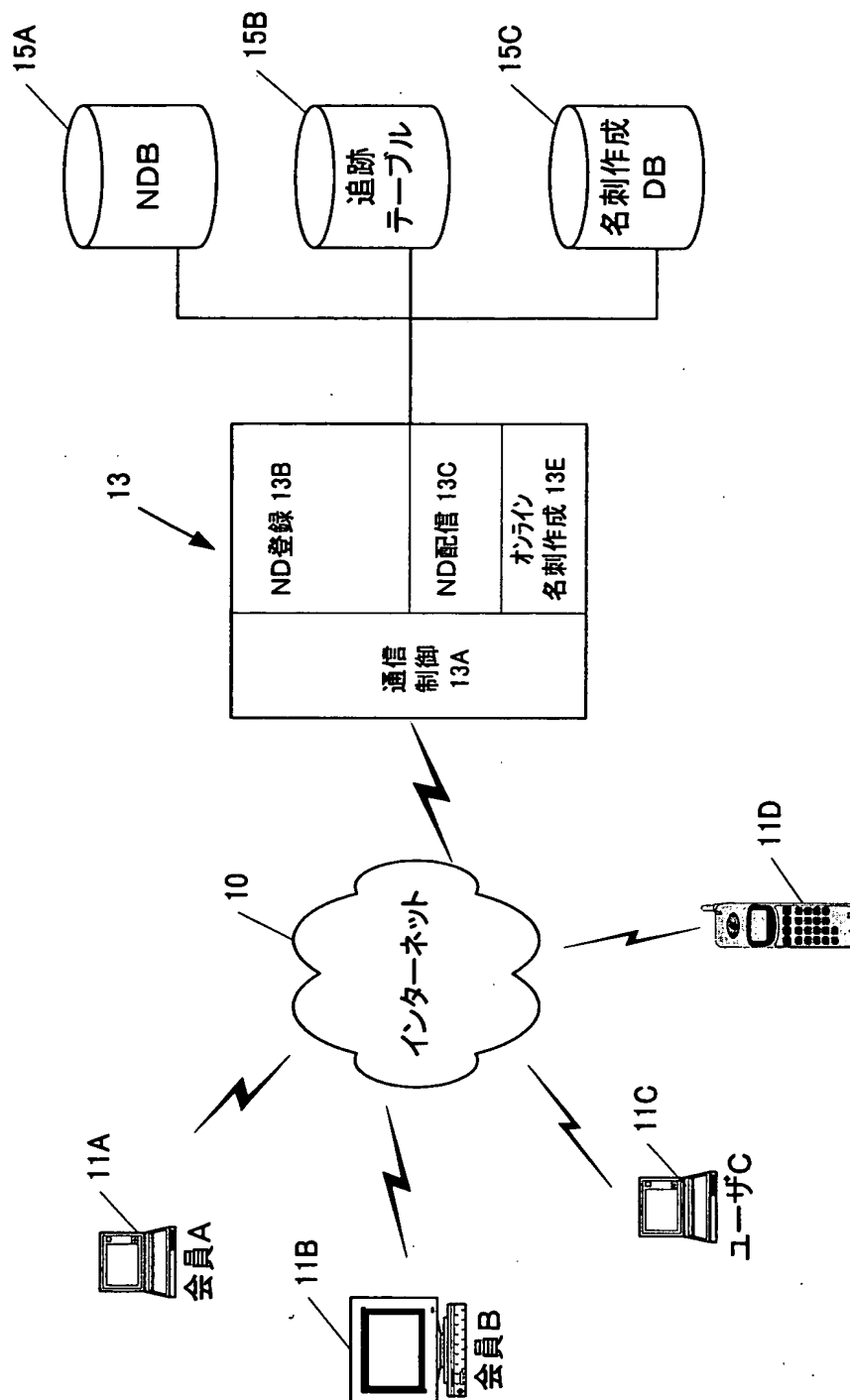
【符号の説明】

- 1 0 インターネット
- 1 1 A パーソナル・コンピュータ（ブラウザ）

- 1 3 ウェブサーバ
- 1 5 A 会員データベース
- 1 5 B 追跡テーブル（記録手段）
- 1 5 C 名刺作成データベース

【書類名】 図面

【図 1】



【図 2】

21

バ ナ ー 広 告

22

会員ページへのログイン

会員ID:

パスワード:

GO

名刺管理プログラム(フリー)をダウンロードすることにより、
会員のデータをあなたのパーソナルコンピュータ上で利用す
ることができます。下のボタンをクリックするとダウンロードを
開始します。

GO

25

このボタンをクリックすると、会員登録をするためのページに
移ります。

会員登録

26

検 索 キーワードにより公開会員の情報を検索す
ることができます

27

キーワード

検索

GO

23

NDダウンロード/表示

ダウンロードまたは表示したい会員
のIDを入力し、ダウンロードまたは
表示を選択してください。

ND_ID

追跡 ☐

追跡者氏名

追跡者メールアドレス

☐ ダウンロード

☐ 表 示

GO

【図 3】

名刺作成ステンシルを選んでください。

41

参照

GO

45e

編集

会社名

45a

編集

45b

前

編集

45c

郵便番号

住所

住所2

電話番号

ファクス番号

E-mail

編集

45d

ID:

編集

45

名刺データを次のサイトからダウンロードすることができます。
<http://www.ndb.co.jp>

46

紙の選択

参照

47

印刷枚数

49

注文確定

GO

【書類名】 要約書

【要約】

【課題】 名刺を媒介とした情報を有効利用するためのシステムを提供する。

【解決手段】 複数の会員について識別コードおよびそれぞれの会員に関する情報を格納する会員データベースと、前記会員データベースに接続されたウェブサーバと、を備え、前記識別コードおよび前記ウェブサーバのURLが該識別コードに対応する会員の名刺に印刷されており、前記ウェブサーバは、インターネットを介するユーザからのアクセスに応じて、前記識別コードの入力フィールドを有するHTML文書をユーザに送信し、ユーザからの前記識別コードの送信に回答して該識別コードをキーとして前記データベースを検索して該識別コードに対応する会員の情報を取り出し、該情報をユーザに送信するよう構成されている。

【選択図】 図 1

出 願 人 履 歴 情 報

識別番号 [500331334]

1. 変更年月日	2000年 7月13日
[変更理由]	新規登録
住 所	千葉県市川市堀の内3丁目16番29号 リバティーヒル壱番館405号
氏 名	李 文生

出 願 人 履 歴 情 報

識別番号 [500329560]

1. 変更年月日	2000年 7月13日
[変更理由]	新規登録
住 所	東京都渋谷区渋谷2丁目12番12号 三貴ビル6階
氏 名	株式会社エヌ・ディー・ビー